

SIKKERHETS DATABLAD

Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask

Revisjonsdato: 12.06.2017

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask
Produkttype	K52490 ANDRE HUDPLEIEMIDLER
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	12.05.2014
Utgave nummer	2.1

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anvendelse / bruksområde Hudvask/spenevask for dyr.

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	OPTIMA PRODUKTER AS Gamle Dalaveg 86 5600 Norheimsund Norge Telefon: 56 56 46 10 http://optima-ph.no post@optimaph.no
E-post	
Ansvarlig	OPTIMA PRODUKTER AS
Utarbeidet av	Sensor Chemcontrol AS
1.4 Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC Produktet reguleres av kosmetikkloven med tilhørende forskrifter og er unntatt fra kravene om klassifisering og merking i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 1, punkt 5).

2.2 Merkningselementer

Faresetninger Produktet er unntatt fra kravene om merking i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering	Note	Vekt-%
Kokosdietanolamid	Ec/Nlp nr: 931-329-6 Cas nr: 68603-42-9	Skin Irrit 2; H315 Eye Irrit 2; H319		< 3
Sodium laureth sulfat	Reach nr: 01-2119488639-16 Ec/Nlp nr: 500-234-8 Cas nr: 68891-38-3	Skin Irrit 2; H315 Eye Dam 1; H318		< 2
Eddiksyre- Acetic acid	Reach nr: 01-2119475328-30 Ec/Nlp nr: 200-580-7 Cas nr: 64-19-7 Index nr: 607-002-00-6	Flam Liq 3; H226 Skin Corr 1A; H314	B,9a,V2	< 1

Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 12.06.2017

Konsentrasjonsgrenser og M-faktorer	
Ingrediens	Konsentrasjonsgrense og M-faktor
Eddiksyre- Acetic acid	Skin Corr. 1A; H314: C \geq 90% Skin Corr. 1B; H314: 25% \leq C < 90% Skin Irrit. 2; H315: 10% \leq C < 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% \leq C < 25%
Tegnforklaring	Forklaring til relevante faresetninger finnes i seksjon 16.
Ingredienskommentarer	Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet. Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent. Note V2: Stoffet har en særlige konsentrasjonsgrense henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 10). Note B: Noen stoffer (for eksempel syrer og baser) slippes ut i markedet som vannoppløsninger med forskjellige konsentrasjoner, og følgelig krever disse oppløsninger forskjellig klassifisering og merking da de ikke er like farlige. I stofflisten har oppføringer med note B en generell betegnelse av følgende type: "salpetersyre... %". I slike tilfeller skal leverandøren oppgi oppløsningens konsentrasjon i prosent på etiketten. Med mindre annet er oppgitt, antas det at konsentrasjonen er beregnet i vektprosent. Note 9a: Stoffet er harmonisert og klassifiseringen er hentet fra ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak	Ikke kjent
Innånding	Ikke kjent
Hudkontakt	Dette er et kosmetisk produkt som er beregnet til bruk på kroppens overflate. Ved vedvarende irritasjon, oppsøk lege.
Øyekontakt	Får man produktet i øyene, skyl med mye vann i minst 5 minutter. Kontakt lege hvis besvær vedvarer.
Svelging	Gi noe å drikke, for eksempel vann, melk, saft. Ikke fremkall brekninger. Kontakt Giftinformasjonen for vurdering av faren i hvert enkelt tilfelle.
4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede	Ikke kjent
4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig	Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet om det er tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler	Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.
Passende slukningsmidler	Ikke relevant, produktet er ikke brennbar.
Uegnede slukningsmidler	Ikke relevant, produktet er ikke brennbar.
5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	Ikke relevant, produktet er ikke brennbar.
5.3 Råd til brannmannskaper	Produktet er ikke brennbar og utgjør ingen spesiell fare ved brann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.
6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Ikke kjent

Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 12.06.2017

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Mindre mengder kan vaskes vekk med vann. Større mengder absorberes med egnet absorpsjonsmiddel og leveres nærmeste mottak for destruksjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innhalering av damper. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Holdes vekk fra oksiderende stoff, varme og flammer. Bør oppbevares stående og i originalemballasje. Lagres frostfritt over 0 °C.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier

Ingen yrkeshygieniske eksponeringsgrenser er relevante for produktet.

Derived no effect level (DNEL)

Kokosdietenolamid

		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	Ingen fare identifisert	Ingen fare identifisert	Ingen fare identifisert	73.4 mg/m ³
	-hudkontakt	Lav fare	Lav fare	93.6 µg/cm ²	4.16 mg/kg bw/day
Forbruker	-innånding	Ingen fare identifisert	Ingen fare identifisert	Ingen fare identifisert	21.73 mg/m ³
	-hudkontakt	Lav fare	Lav fare	56.2 µg/cm ²	2.5 mg/kg bw/day
	-oral		Ingen fare identifisert		6.25 mg/kg bw/day

Derived no effect level (DNEL)

Sodium laureth sulfat

		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	Ukjent fare	Ukjent fare	Ukjent fare	175 mg/m ³
	-hudkontakt	Lav fare	Ingen fare identifisert	132 µg/cm ²	2 750 mg/kg bw/day
Forbruker	-innånding	Ukjent fare	Ingen fare identifisert	Ukjent fare	52 mg/m ³
	-hudkontakt	Lav fare	Ingen fare identifisert	79 µg/cm ²	1 650 mg/kg bw/day
	-oral		Ingen fare identifisert		15 mg/kg bw/day

Derived no effect level (DNEL)

Eddiksyre- Acetic acid

		Akutt lokal effekt	Akutt systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbeidstager	-innånding	25 mg/m ³	Ingen fare identifisert	25 mg/m ³	Ingen fare identifisert
	-hudkontakt	Medium fare	Ingen fare identifisert	Medium fare	Ingen fare identifisert
Forbruker	-innånding	25 mg/m ³	Ingen fare identifisert	25 mg/m ³	Ingen fare identifisert
	-hudkontakt	Medium fare	Ingen fare identifisert	Medium fare	Ingen fare identifisert
	-oral		Ingen fare identifisert		Ingen fare identifisert

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Ikke kjent

Åndedrettsvern

Ingen spesielle tiltak er nødvendig ved normal bruk.

Øyevern

Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

Håndvern

Dette er et kosmetisk produkt som er beregnet til bruk på kroppens overflate.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 12.06.2017

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske.
Farge	Grønn.
Lukt	Sitron.
Luktterskel	Ikke relevant.
pH (kons.)	4
Smeltepunkt/ frysepunkt	Ikke kjent
Startkokepunkt og kokeområde	Ikke kjent
Flammepunkt	Ikke kjent
Fordampingshastighet	Ikke kjent
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense	Ikke relevant - produktet er ikke brann- eller eksplosjonsfarlig.
Damptrykk	Ikke kjent
Damptetthet	Ikke kjent
Relativ tetthet	1,0 g/cm ³
Løselighet i vann	100% (Fullstendig løselig)
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke kjent
Selvantennningstemperatur	Ikke selvantennelig
Nedbrytingstemperatur	Ikke kjent
Viskositet	Tyktflytende
Eksplosjonsegenskaper	Ikke relevant - produktet er ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper	Ikke oksiderende.
9.2 Andre opplysninger	De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer, med mindre annet er oppgitt.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent
10.4 Forhold som skal unngås	Unngå høy temperatur, flammer, gnister og andre antennelseskilder.
10.5 Uforenlige materialer	Ikke kjent
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**

For ingrediens	Eddiksyre- Acetic acid
LD50 oral	3310 mg/kg (Rotte)
Referanse	Delaware State Medical Journal. Vol. 31, Pg. 276, 1959.
LD50 dermal	1130 mg/kg (Kanin)
Referanse	Union Carbide Data Sheet. Vol. 8/7/1963,
Akutt giftighet	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Hudetsing/ hudirritasjon	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Kontakt med øyne kan forårsake irritasjon.
Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert allergifremkallende.

Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 12.06.2017

Skader på arvestoffet i kjønnceller	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksicitet	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.
STOT - enkelteksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
STOT - gjentatt eksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
Aspirasjonsfare	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet.
For ingrediens	Eddiksyre- Acetic acid
EC50	65 mg/l (Kreps 48 timer)
Referanse	*Janssen, C.R., E.Q. Espiritu, and G. Persoone 1993. Evaluation of the new **Enzymatic Inhibition** Criterion for Rapid Toxicity Testing with <i>Daphnia magna</i> . In: A.Soaes and P.Calow (Eds.), Progress in Standardization of Aquatic Toxicity Tests, Lewis Publ. :71-81*
LC50	88 mg/l (Fisk 96 timer)
Referanse	Mattson, V.R., J.W. Arthur, and C.T. Walbridge 1976. Acute Toxicity of Selected Organic Compounds to Fathead Minnows. EPA-600/3-76-097, U.S.EPA, Duluth, MN :12 p.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Forventes å nedbrytes raskt, og er "lett bionedbrytbar" i henhold til OECD-retningslinjer.
12.3 Bioakkumuleringsevne	Ingen bioakkumulering er indikert. Det forventes ingen skadelige langtidseffekter på vannorganismer.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet er oppløselig i vann.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Kjemikaliet tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med REACH vedlegg XIII. Kjemikaliet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Andre skadevirkninger	Ikke kjent

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	I henhold til EAL (den europeiske avfallslisten) er IKKE produktet kategorisert som farlig avfall. Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Emballasje	EAL: 15 01 02 emballasje av plast. EAL: 15 01 10 emballasje som inneholder rester av eller forurenset av farlig avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer	Ikke kjent
14.2 FN-forsendelsesnavn	n/a
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID klasse	Ikke kjent
14.4 Emballasjegruppe	Ikke kjent
14.5 Miljøfarer	Ikke kjent
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	Ikke kjent
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket	Ikke kjent

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen	Lov om kosmetikk og kroppspfleieprodukt m.m. (kosmetikklova) FOR-2013-04-08-391 Forskrift om kosmetikk og kroppspfleieprodukter. EU's database CosIng (http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/). KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).
--	--

Optima pH hudvask for dyr / Optima pH spenevask

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 12.06.2017

Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Relevante fare og risiko setninger for hver ingrediens

H226 Brannfarlig væske og damp.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

Forkortelser i dokumentet

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).
STOT - Giftvirkning på bestemte organer.
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%
LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode.
EAL - Den europeiske avfallslisten.
bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag)

Første gang utgitt

12.05.2014

Annen informasjon

Revidert og kvalitetssikret av:
Sensor Chemcontrol AS
Storgata 30
3611 Kongsberg
Norge
Tlf: 32 77 06 60
E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SIKKERHETS DATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2015/830 ---